

Tractoriste

RNCP40888 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Code(s) NSF	211s
Formacode(s)	21011, 21055
Code(s) ROME	A1101, A1405
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	25/06/2025
Date d'échéance	25/06/2028

Certificateur(s)

INSTITUT DE FORMATION EN COMMERCE & OENOLOGIE (I.F.C.O.) · SIRET : 49155472100036

Partenaires habilités

2 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
IFCO-PARIS	7504020420002 2	Former et organiser l'évaluation
INSTITUT DE FORMATION EN COMMERCE & OENOLOGIE (I.F.C.O.)	4915547210003 6	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Entretenir, réparer, préparer un tracteur, les engins et le matériel mécanique destiné au travail agricole et à l'entretien de la vigne.

Sélectionner des outils adaptés en fonction de travaux à effectuer et de l'états de terrains et de conditions climatiques
Piloter un tracteur et des engins mécaniques, effectuer des attelages pour préparer, entretenir des terrains d'exploitations agricoles et/ou viticoles et participer à des récoltes

ACTIVITÉS VISÉES

Le tractoriste est un professionnel qui assure à la fois le pilotage et l'entretien des outils, des matériels et des engins mécaniques fixes ou animé, dédiés à l'entretien et à la préparation au travail de parcelles viticoles.

Il réalise la maintenance des matériels, peut réaliser des réparations légères et assure le nettoyage des engins afin d'optimiser leur durée de vie. Au-delà de ses compétences mécaniques, c'est un pilote qui sait maîtriser le tracteur vigneron et les différents attelages dans tous types de situations. Formé aux cycles des cultures des exploitations viticoles, il a des connaissances qui lui permettent d'adapter son travail à la nature des sols, aux cycles de vie de la culture de la vigne et aux conditions climatiques.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences attestées :

- Préciser les rôles et fonctions de pièces et d'éléments d'un tracteur et d'engins mécaniques
- Sélectionner des opérations de maintenances adaptées à des situations.
- Respecter les préconisations des constructeurs et les réglementations environnementales lors d'opérations de

nettoyage

- Expliquer le rôle d'éléments dans le fonctionnement de tracteurs et d'engins mécaniques agricoles et viticoles.
- Retrouver et localiser des éléments mécaniques, électriques, électroniques sur des plans et des schémas de constructeurs.
- Identifier des causes possibles de problèmes mécaniques, électriques, électroniques.
- Déterminer des opérations à réaliser pour l'entretien d'un tracteur lors de contrôles.
- Cibler et confirmer des origines de pannes à l'issue de contrôles d'éléments.
- En fonction de tailles et de caractéristiques de parcelles sélectionner les outils les plus adaptés.
- Vérifier des compatibilités techniques d'outils, d'attelages et de tracteurs
- Analyser et préciser des caractéristiques de parcelles.
- Identifier des contraintes liées à des caractéristiques de sites ayant un impact sur des choix d'outils.
- Sélectionner les meilleurs outils en fonction des conditions climatiques et de leurs impacts sur la terre et sur les travaux à réaliser
- Préparer un tracteur pour des opérations et des travaux agricoles et viticoles à réaliser sur une parcelle.
- Contrôler des fonctionnements de tracteurs, d'engins et d'outils
- Réaliser des attelages et préparer le transport de matériels sur une parcelle en respectant les réglementations applicables (signalisation, etc.)
- Fixer des remorques et des attelages en respectant les règles de sécurité
- Manœuvrer un tracteur avec un attelage selon un parcours déterminé à respecter, contrôler la vitesse, contrôler l'environnement, etc.
- Déterminer des trajectoires à emprunter pour réaliser des travaux sur une parcelle
- Positionner le tracteur et les engins mécaniques pour réaliser des opérations tout en respectant des cultures et plantations existantes
- Contrôler la trajectoire du tracteur, contrôler le fonctionnement des engins et matériels, contrôler la qualité des travaux effectués.
- Adapter des réglages de machines pour obtenir un travail soigné.

Blocs de compétences

RNCP40888BC01 — Entretenir, réparer, préparer un tracteur, les engins et le matériel mécanique destiné au travail agricole et à l'entretien de la vigne

LISTE DE COMPÉTENCES

Compétences attestées

- Préciser les rôles et fonctions de pièces et d'éléments d'un tracteur et d'engins mécaniques
- Sélectionner des opérations de maintenances adaptées à des situations
- Respecter les préconisations des constructeurs et les réglementations environnementales lors d'opérations de nettoyage
- Être capable d'identifier des éléments impliqués dans des problèmes mécaniques
- Expliquer le rôle d'éléments dans le fonctionnement de tracteurs et d'engins mécaniques agricoles et viticoles
- Retrouver et localiser des éléments mécaniques, électriques, électroniques sur des plans et des schémas de constructeurs
- Identifier des causes possibles de problèmes mécaniques, électriques, électroniques
- Contrôler le fonctionnement d'un tracteur en se basant sur une démarche cohérente
- Évaluer son état général, contrôler les opérations de maintenance réalisées
- Déterminer des opérations à réaliser pour l'entretien d'un tracteur lors de contrôles
- Identifier des problèmes mécaniques, électriques, électroniques lors de tests et de contrôles d'engins
- Cibler et confirmer des origines de pannes à l'issue de contrôles d'éléments

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Des mise en situation professionnelle. Une épreuve écrite comprenant un QCM.

Les opérations de maintenance et d'entretiens d'un tracteur et d'engins mécaniques agricoles et viticoles

- L'épreuve comporte un QCM sur des opérations de maintenance et sur des causes possibles de pannes
- L'épreuve comporte un examen pratique de contrôle d'un tracteur et d'identification d'opérations de maintenance à réaliser en fonction de l'état constaté des éléments.

RNCP40888BC02 — Sélectionner des outils adaptés en fonction de travaux à effectuer et d'états de terrains et de conditions climatiques

LISTE DE COMPÉTENCES

- Préciser les utilisations possibles et conseillées d'outils et d'engins mécaniques agricoles et viticoles
- En fonction de cas théorique, sélectionner les outils et les engins les plus adaptés aux travaux à réaliser
- En fonction de tailles et de caractéristiques de parcelles sélectionner les outils les plus adaptés
- Comparer des apports et de limites d'outils pour expliquer des choix
- Vérifier des compatibilités techniques d'outils, d'attelages et de tracteurs
- Analyser et préciser des caractéristiques de parcelles
- Contrôler et déterminer des natures et des caractéristiques de sols et préciser des impacts sur des choix d'outils et des utilisations d'engins
- Identifier des contraintes liées à des caractéristiques de sites ayant un impact sur des choix d'outils
- Contrôler des niveaux de croissance de cultures pour sélectionner des outils adaptés
- Sélectionner les meilleurs outils en fonction des conditions climatiques et de leurs impacts sur la terre et sur les travaux à réaliser

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Des mise en situation professionnelle. Une épreuve écrite comprenant un QCM.

Sélection d'outils et d'engins adaptés à la réalisation d'opérations de préparation, d'entretien de parcelles agricoles ou viticoles

- L'épreuve comporte un QCM sur des critères permettant d'effectuer des choix d'engins et d'outils pour des opérations et des travaux à réaliser sur des parcelles agricoles et /ou viticoles.
- L'épreuve comporte un examen pratique permettant de pouvoir évaluer les choix du candidat dans une mise en situation réelles au sein d'une exploitation présentant des caractéristiques spécifiques.

RNCP40888BC03 — Piloter un tracteur et des engins mécaniques, effectuer des attelages pour préparer, entretenir des terrains d'exploitations agricoles et/ou viticoles et participer à des récoltes

LISTE DE COMPÉTENCES

- Préparer un tracteur pour des opérations et des travaux agricoles et viticoles à réaliser sur une parcelle
- Sélectionner et préparer des matériels et des outils adaptés à des opérations et des travaux à réaliser sur une parcelle
- Contrôler des fonctionnements de tracteurs, d'engins et d'outils
- Réaliser des attelages et préparer le transport de matériels sur une parcelle en respectant les réglementations applicables (signalisation, etc.)
- Fixer des remorques et des attelages en respectant les règles de sécurité
- Manœuvrer un tracteur avec un attelage selon un parcours déterminé à respecter, contrôler la vitesse, contrôler l'environnement, etc.
- Déterminer des trajectoires à emprunter pour réaliser des travaux sur une parcelle
- Positionner le tracteur et les engins mécaniques pour réaliser des opérations tout en respectant des cultures et plantations existantes
- Contrôler la trajectoire du tracteur, contrôler le fonctionnement des engins et matériels, contrôler la qualité des travaux effectués
- Adapter des réglages de machines pour obtenir un travail soigné

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Des mises en situation professionnelles

Conduite d'un tracteur, fixation et utilisation d'attelages et d'engins de travail de terrain et de plantations agricoles et viticoles

Mise en situation avec

- La préparation du matériel en vue de réaliser des opérations spécifiques de préparation, d'entretien d'une parcelle,
- Le convoyage du matériel sur le terrain à travailler (au sein d'un espace sécurisé)
- La fixation et l'utilisation de différents attelages et outils mécaniques
- La conduite d'un tracteur avec un attelage et différents matériels au sein d'une parcelle
- L'analyse et l'appréciation de la qualité du travail réalisé

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le tractoriste est un salarié employé dans des exploitations viticoles et/ou agricoles

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Tractoriste; Agent tractoriste en viticulture;
- Agent viticole tractoriste ;
- Agent tractoriste ;
- Ouvrier viticole tractoriste

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Modérée (3/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 4 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Non-durabilité de l'emploi, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	1 581 €
Familles professionnelles (FAP)	A0X43 — Conducteurs d'engins agricoles ou forestiers · tension 4/5 (Élevée) A1X42 — Viticulteurs, arboriculteurs · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	88 967
Jugés difficiles à recruter	34 %
Emplois saisonniers	93 %
Familles professionnelles (FAP)	A0X43 — Conducteurs d'engins agricoles ou forestiers A1X42 — Viticulteurs, arboriculteurs

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Toute personne, engagée dans la vie active, quels que soient son statut et son niveau de formation mais ayant au moins 16 ans révolus.

PRÉREQUIS À LA VALIDATION

Aucun

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

Le jury se compose de 5 membres, 4 représentants professionnels du secteur (avec une parité employeurs/salariés) et du Directeur de IFCO.

Base légale

Date de décision	25/06/2025
Durée de l'enregistrement	3 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	25/06/2028

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2024	20	0	100 %	100 %
2023	18	0	90 %	95 %
2022	24	0	96 %	100 %
2021	28	0	95 %	98 %
2020	16	0	100 %	100 %
2019	20	0	100 %	95 %
2018	20	0	100 %	100 %
2017	34	0	97 %	97 %

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS
RNCP34934

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
<https://ifco-marseille.com/formations/>

Fiche officielle (France Compétences)
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/40888/>

Où se former

Formations référencées	2
Organismes	2
Régions couvertes	2
Prix indicatif	2 500 €
Durée	35 h

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	2
Parcours menés à terme	2
Taux d'achèvement	100 %
Période	02/2026 – 07/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	2
Montant total engagé	5 000 €
Coût moyen par dossier	2 500 €
Durée moyenne	35 h
Période	01/2026 – 07/2026
France compétences	98 %
Reste à charge titulaire	2 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.